DLP 23-4-80327343

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

N° 166 - 21 Avril 1980

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE des STATIONS d'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION RHONE-ALPES
(AIN, ARDÈCHE, DROME, ISÈRE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F

55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3
Tél. (78) 62.20.30 (Postes 426 et 427)

C.C.P. LYON 9431-17
Régisseur Avances et Recettes D. D. A
55, rue Mazenod - 69426 LYON CEDEX 3

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

Répondeurs :	Ardèche-Drôme : (75) 43-34-36	Isère (Météo Nat. : (76) 42-64-01
	Lyon : (7)860-17-74	Hte Savoie (Ch. d'Agriculture)
	Savoie : (79) 85-07-09	(50) 67-34-11

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes. Le Directeur-Gérant : P. JOURNET scription à la C.P.P.A.P. N° 477 AD.

VIGNE

EXCORIOSE

Compte tenu du stade actuel de gonflement des bourgeons les traitements à l'arsenite de soude ne sont plus possibles.

On peut intervenir au stade de post débourrement si possible en deux applications
- la première lorsque 50 % des bourgeons se situent entre le stade C et le stade D.
- la seconde entre les stades D et E.

Les matières actives et associations utilisables sont les suivantes (en grammes de matière active par hl de bouillie) :

Dichlofluanide	200	(EUPARENE)
Dithianon	50	(DELAN)
Folpel	150	nombreuses spécialités
Mancozèbe	280	DITHANE - SANDOZEBE
Métirame de zinc	320	POLYRAM
Propinèbe	280	ANTHRACOL
Cymoxamide (ancien curzate)		Nb associations et spécialités
Folpel + captafol		MYCODIFOL
Phosetyl AL + Folpel		MIKAL
Mancozèbe + Folpel		MANCOFOL
Manèbe + Méthylthiophanate		ORGANIL - PELTAR
Milfurame + Folpel		VAMIN - CALTAN

Certaines spécialités notamment " MIKAL " peuvent s'utiliser en une seule application. On choisira alors le stade moyen D pour intervenir.

NOCTUELLES

Des dégats de vers gris sont observés chaque année notamment dans le Beaujolais. Au cours de la nuit ces chenilles dévorent les bourgeons de la vigne arrivés au stade de pré-débourrement.

Lutte : Nous recommandons la méthode des appâts au son préparés avec l'un des produits suivants (pour 100 kg de son)

Endosulfan : 200 gr (THIODANE - INSECTOPHENE)
Endosulfan + parathion (DRIFENE AP 800 gr)
Lindane : 400 gr
Acephate : 240 gr (ORTHENE)

Le mélange doit s'éffectuer à sec et humidifier juste avant l'épandage : dose d'emploi 60 kg/ha -

Appâts granulés prêts à l'emploi spécialités à base de :
Phoxime (VOLATON 5 - AGRIDINE 5 G)
Chlopyriphos (DURSBAN 5 G)

Pulvérisation (de préférence contre les jeunes chenilles) par hl de bouillie)

3713

- Décaméthrine : 0, 75 gr (DECIS)
- Bromophos : 50 gr (NEXION)
- Trichlorfon : 100 gr (DIPTEREX)

Acephate 75 gr. (ORTHENE)
Chlorfenvinphos 50 gr. (BORLANE)

BOARMIE

Chenilles arpenteuses polyphages de couleur marron - Dégats dans les parcelles situées près de bosquets d'arbres forestiers -

On peut intervenir en pulvérisation avec l'un des produits conseillés contre les verts gris.

ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Actuellement les arbres sont très sensibles aux tavelures. Il est rappelé que les traitements éliminés par les pluies doivent être renouvelés le plus tôt possible.

Ajouter un anti-oïdium sur pommier, de préférence SAPROL, AFUGAN et BAYLETON dans les situations les plus critiques.

MONILIA SUR CERISIER

Assurer la protection jusqu'à la chute des pétales. Ajouter du soufre dans les foyers de phytoptes (feuilles crispées, décolorées).

PSYLLE DU POIRIER

Exceptionnellement, dans les vergers où le traitement d'hiver n'a pas été correctement effectué et en cas de populations larvaires importantes on peut intervenir, dès la chute des pétales, avec un pyréthroïde :
décaméthrine (DECIS), fenvalérate (SUMICIDIN), permétrhine (PERTHRINE, AMBUSH).

Lors de ce traitement il faut mouiller abondamment la totalité des arbres.
Nous rappelons que l'usage répété des pyréthroïdes peut entrainer des pullulations d'acariens et que ces produits sont toxiques pour les abeilles.

CHENILLES DEFOLIATRICES SUR POMMIER

On peut intervenir à l'aide de lindane avant la floraison ou de phosalone au début de la floraison.

GROS BOURGEON DU CASSIS

Les premières migrations des acariens commencent. Un debut de lutte est possible avec de l'endosulfan.

PUCERONS

Utiliser l'endosulfan ou un aphicide non toxique pour les abeilles.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER

Les périthèces sont a maturité. Appliquer un premier traitement avec un produit anti-tavelure.

GRANDES CULTURES

JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE

Sa présence a été constatée dans de nombreux secteurs et depuis quelques jours les attaques apparaissent en nette recrudescence sur l'an dernier.

Les champs contaminés présentent des taches de plants plus petits, chétifs et jaunes. Ce manque d'uniformité de la hauteur des plants donne un aspect tourmenté à la parcelle.

Les plants atteints peuvent subir aussi d'autres maladies comme, le plus souvent, la rynchosporiose caractérisée par des taches grises bordées de brun foncé.

Il est important de savoir que tout traitement est inutile actuellement contre la jaunisse qui est consécutive à une attaque de pucerons en automne. (voir bulletin n° 155 du 8 oct. 1979).

MELIGETHE DU COLZA

Il est rappelé que les traitements sont inutiles dès le début de la floraison.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE
Chef de la Circonscription Phytosanitaire "RHONE-ALPES"
R. GIREAU.